Siempre a su disposición para ayudarle

Registre el producto y obtenga asistencia en
www.philips.com/welcome

BTM2056

¿Alguna pregunta? Contacte con Philips

Manual del usuario

PHILIPS

Contenido

1 Importante 3

2 Su microcadena 4
Introducción 4
Contenido de la caja 4
Descripción de la unidad principal 5
Descripción del control remoto 6

3 Introducción 8
Ubicación 8
Preparación de la antena FM 8
Preparación del control remoto 8
Conexión de la alimentación 8
Encendido 9
Ajuste del reloj 9
Almacenamiento automático de las emisoras de radio FM 9

4 Reproducción 10
Reproducción de discos 10
Reproducción de un dispositivo de almacenamiento USB 10
Reproducción desde dispositivos con Bluetooth 11
Opciones de reproducción 11
Visualización de información diferente 12

5 Cómo escuchar la radio FM 13
Sintonización de emisoras de radio FM 13
Programación automática de las emisoras de radio FM 13
Almacenamiento manual de las emisoras de radio DAB 13
Selección de una emisora de radio presintonizada 13
Cómo mostrar la información RDS 13
Selección de la transmisión de radio en estéreo o mono 14

6 Otras funciones 14
Ajuste del temporizador de alarma 14
Ajuste del temporizador de desconexión automática 15
Reproducción desde un dispositivo externo 15
Escuchar a través de los auriculares 15

7 Información del producto 16
Especificaciones 16
Información sobre reproducción de USB 16
Formatos de disco MP3 compatibles 17
Tipos de programas RDS 17

8 Solución de problemas 18
Acerca del dispositivo Bluetooth 19

9 Aviso 20

1 Importante

Advertencia

- No quite nunca la carcasa de la microcadena.
- No lubrique ninguna pieza de este sistema.
- No coloque nunca este sistema sobre otro equipo eléctrico.
- No mire nunca al haz de láser que está dentro del sistema.
- No exponga el sistema a la luz solar directa, al calor o a las llamas.
- Asegúrese de tener siempre un fácil acceso al cable de alimentación, al enchufe o al adaptador para desconectar el sistema de la corriente.

- No exponga las pilas (batería o pilas instaladas) a temperaturas altas como, por ejemplo, la luz solar, el fuego o similares.
- ATENCIÓN con el uso de las pilas. Para evitar fugas de las pilas que puedan causar lesiones corporales, daños en la propiedad o al control remoto:
  - Instale todas las pilas correctamente, siguiendo las indicaciones de los polos + y - del control remoto.
  - No mezcle pilas (antiguas y nuevas, o de carbón y alcalinas, etc.).
  - Quite las pilas cuando no use el control remoto durante un periodo largo de tiempo.
- Asegúrese de que hay espacio suficiente alrededor del producto para que se ventile.
- El sistema no se debe exponer a goteos o salpicaduras.
- No coloque sobre el sistema objetos que puedan suponer un peligro (por ejemplo, objetos que contengan líquido o velas encendidas).
- Cuando se utiliza el enchufe del adaptador Direct Plug-in Adapter como dispositivo de desconexión, éste debe estar siempre disponible.

Seguridad auditiva

Precaución

- Para evitar posibles daños auditivos, no escuche audio a niveles de volumen altos durante periodos prolongados. Ajuste el volumen a un nivel seguro. Cuanto más alto sea el volumen, menor será el tiempo de escucha seguro.

Asegúrese de respetar las siguientes pautas cuando use los auriculares.

- Escuche a niveles de sonido razonables durante períodos de tiempo razonables.
- Tenga cuidado de no subir el nivel de sonido a medida que se adaptan su oídos.
- No suba el nivel de sonido hasta tal punto que no pueda escuchar lo que le rodea.
- En situaciones posiblemente peligrosas, debe tener precaución o interrumpir temporalmente el uso.
- La presión excesiva del auricular puede provocar pérdidas auditivas.

2 Su microcadena

Le felicitamos por su compra y le damos la bienvenida a Philips. Para poder beneficiarse por completo de la asistencia que ofrece Philips, registre el producto en www.philips.com/welcome.

Introducción

Con esta microcadena, puede:

- disfrutar del audio de discos, dispositivos Bluetooth, dispositivos USB y otros dispositivos externos; y
- escuchar la radio FM

Puede mejorar la salida de sonido con los siguientes efectos de sonido:

- Control digital del sonido (DSC)
- Refuerzo dinámico de graves (DBB)

Contenido de la caja

Compruebe e identifique el contenido del paquete:

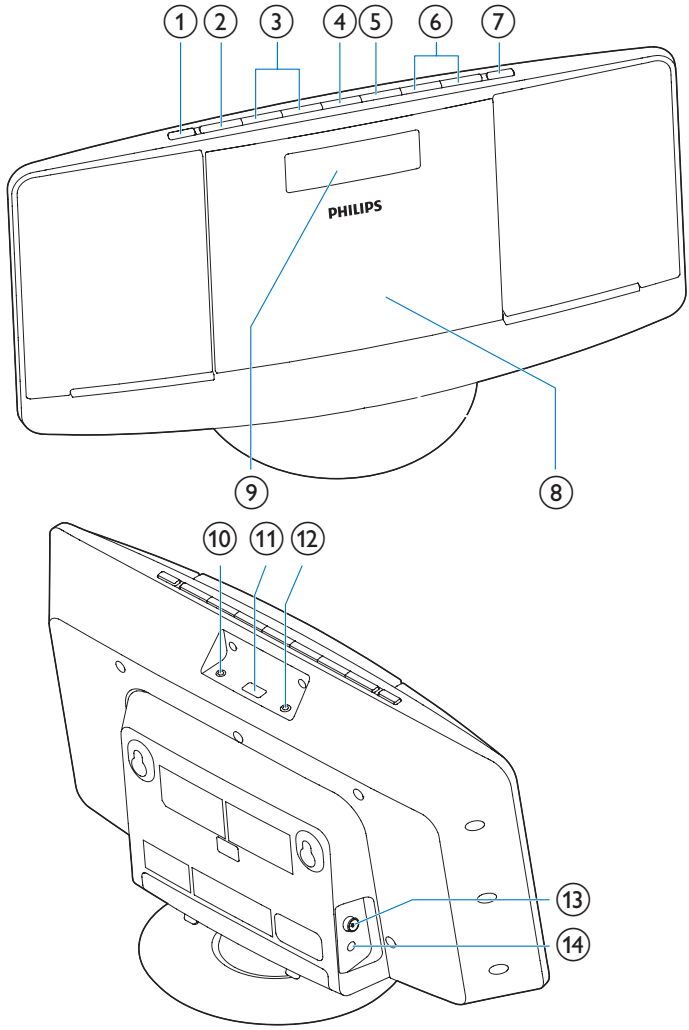
- Unidad principal
- Mando a distancia
- Adaptador de corriente
- Kit de montaje (2 tacos y 2 tornillos)
- 2 pilas AAA
- antena FM
- Manual de usuario breve
- Folleto de seguridad y avisos
- Instrucciones de montaje en pared

Si se pone en contacto con Philips, se le preguntará el número de serie y de modelo del sistema. El número de modelo y el número de serie están en la parte inferior del sistema. Escriba los números aquí:

Número de modelo _____

Número de serie _____

Descripción de la unidad principal



① ⏻
- Encienda el sistema.
- Cambia a modo de espera.

② SOURCE
- Selecciona una fuente: CD, Bluetooth, sintonizador FM, USB o conexión MP3.

③ ⏮ / ⏭
- Salta a la pista anterior o siguiente.
- Busca en una pista o en un disco.
- Sintoniza emisoras de radio FM.
- Ajusta la hora.

④ ▶II
- Confirmar una selección.
- Seleccione la emisión mono o estéreo.
- Inicia la reproducción del disco o hace una pausa.

⑤ ■
- Detiene la reproducción o borra un programa.

⑥ VOLUME + / -
- Ajustar el volumen.

⑦ ⏏
- Abre o cierra la bandeja de discos.

⑧ Bandeja de discos

⑨ Pantalla
- Muestra información sobre la reproducción.

⑩ MP3 LINK
- Conecta un dispositivo de audio externo.

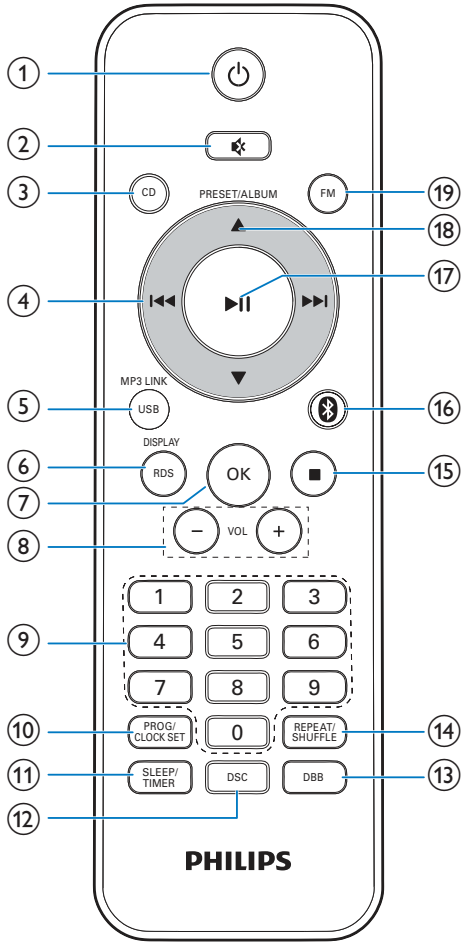
⑪ ⇽
- Conecte un dispositivo USB.

⑫ 🎧
- Toma para auriculares.

⑬ FM ANT
- Mejora la recepción de FM.

⑭ DC IN
- Conecte la alimentación.

Descripción del control remoto



① ⏻
- Encienda el sistema.
- Cambia a modo de espera.

② 🔇
- Desactiva o activa el sonido.

③ CD
- Selecciona la fuente CD.

④ ⏮ / ⏭
- Salta a la pista anterior o siguiente.
- Busca en una pista o en un disco.
- Sintoniza emisoras de radio.
- Ajusta la hora.

⑤ USB/MP3 LINK
- Selecciona la fuente de conexión USB o MP3.

⑥ RDS/DISPLAY
- En emisoras de radio FM con señales RDS: muestra la información RDS.
- Muestra la hora y reproduce información.

⑦ OK
- Confirmar una selección.

⑧ VOL +/-
- Ajustar el volumen.

⑨ Numeric Keypad 0 - 9
- Selecciona directamente una pista de un disco o dispositivo USB.
- Selecciona una emisora de radio presintonizada.

⑩ PROG/CLOCK SET
- Programa las pistas.
- Programa las emisoras de radio.
- Ajusta la hora.

⑪ SLEEP/TIMER
- Ajusta el temporizador de alarma o de desconexión.

⑫ DSC
- Selecciona un ajuste de sonido preestablecido.

⑬ DBB
- Activa o desactiva la mejora dinámica de graves.

⑭ REPEAT/SHUFFLE
- Reproduce una pista o todas las pistas varias veces.
- Reproduce las pistas del álbum actual repetidamente.
- Reproduce las pistas aleatoriamente.

⑮ ■
- Detiene la reproducción o borra un programa.

⑯ ᛒ
- Selecciona una fuente de Bluetooth.

⑰ ▶❚❚
- Inicia la reproducción del disco o hace una pausa.
- Seleccione la emisión mono o estéreo.

⑱ ▲ / ▼
- Selecciona una emisora de radio presintonizada.
- Salta al álbum anterior o siguiente.

⑲ FM
- Seleccione el sintonizador FM como fuente.

3 Introducción

Precaución

- El uso de controles, los ajustes o el funcionamiento distintos a los aquí descritos pueden producir exposición a la radiación u otras situaciones de peligro.

Siga siempre las instrucciones de este capítulo en orden.

Ubicación

Pude colocar el sistema en una superficie plana o montarlo en la pared.

Montaje en la pared

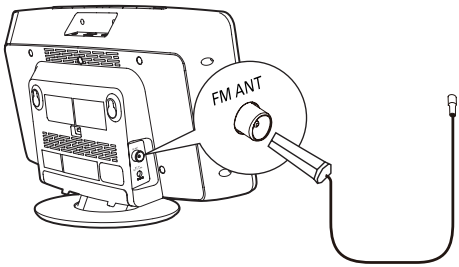
Consulte las instrucciones de montaje en pared incluidas en el paquete.

Preparación de la antena FM

Consejo

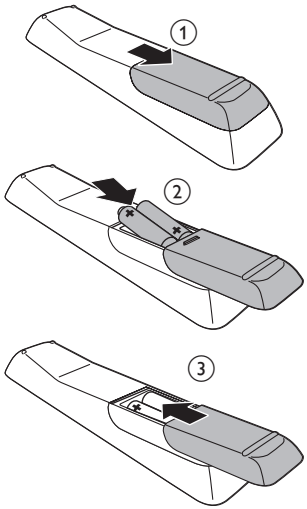
- Para una recepción óptima, extienda por completo la antena y ajuste su posición.

Conecte la antena FM suministrada a la toma **FM ANT** de la unidad principal.



Preparación del control remoto

1. Abra el compartimento de las pilas.
2. Inserte 2 pilas AAA con la polaridad (+/-) correcta, tal como se indica.
3. Cierre el compartimento de las pilas.



Conexión de la alimentación

Precaución

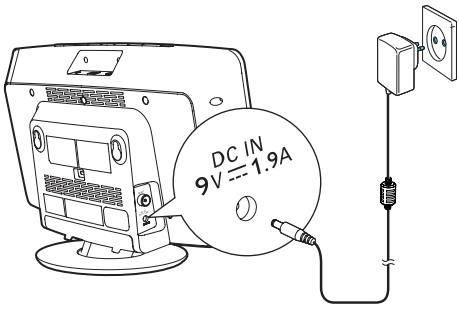
- Riesgo de daños en el producto. Compruebe que el voltaje de la fuente de alimentación se corresponde con el voltaje impreso en la parte posterior del sistema.
- Riesgo de descarga eléctrica. Cuando desenchufe el adaptador de corriente de CA, tire siempre de la clavija de la toma. No tire nunca del cable.
- Antes de conectar el adaptador de CA, asegúrese de que ha realizado correctamente las demás conexiones.

Nota

- La placa de modelo está situada en la parte posterior del sistema.

Conecte el adaptador de corriente a:

- la toma **DC IN** del sistema.
- la toma de corriente de la pared.



Encendido

Pulse ⏻.

↳ El sistema cambia a la última fuente seleccionada.

Consejo

- Para seleccionar otra fuente, pulse **SOURCE** varias veces o los botones de selección de fuente del control remoto.

Cambio a modo de espera

Pulse ⏻ para poner el sistema en modo de espera.

↳ En el panel de visualización aparecerá el reloj (si está ajustado).

↳ La retroiluminación de la pantalla se atenúa.

Nota

- En el modo CD, USB o Bluetooth, si el sistema permanece inactivo durante 15 minutos, se activa el modo de espera automáticamente.
- En el modo de conexión MP3, si se detiene o se pone en pausa la música durante 15 minutos y el cable de conexión MP3 no está enchufado, el sistema activa el modo de espera automáticamente.

Ajuste del reloj

1. En el modo de espera, mantenga pulsado **CLOCK SET** en el mando a distancia durante dos segundos.
   ↳ **[SET CLOCK]** (Ajuste del reloj) se desplaza en la pantalla, a continuación el formato de 12/24 horas parpadea.
2. Pulse ⏮ / ⏭ varias veces para seleccionar un formato de hora.
3. Pulse **CLOCK SET** para confirmar.
   ↳ Los dígitos de la hora parpadean.
4. Repita los pasos 2 y 3 para ajustar la hora.
5. Repita los pasos 2 y 3 para ajustar los minutos.
6. Repita pasos 2 y 3 para seleccionar sincronizar la hora con emisoras RDS.
   - **[RDS TIME SYNC [Y]]**: sincroniza la hora con la de las emisoras RDS automáticamente.
   - **[RDS TIME SYNC [N]]**: desactiva la sincronización de la hora.

Nota

- La exactitud de la hora transmitida depende de la emisora RDS que transmite la señal horaria.
- Si el sistema está inactivo durante 90 segundos, sale del modo de ajuste del reloj automáticamente.

Almacenamiento automático de las emisoras de radio FM

Si conecta la alimentación de CA y no hay emisoras FM almacenadas, el sistema le solicita que busque y almacene todas las emisoras FM disponibles.

1. Conecte el sistema a la fuente de alimentación.
   ↳ Aparece **[AUTO INSTALL - PRESS PLAY, STOP CANCEL]** (para realizar

la instalación de forma automática, pulse ▶II ; para cancelar, pulse ■).

2 Mantenga pulsado ▶II durante 3 segundos para iniciar la búsqueda completa.
   ↳ El sistema almacena automáticamente emisoras de radio FM con la potencia de señal suficiente.
   ↳ La primera emisora presintonizada se emite automáticamente.

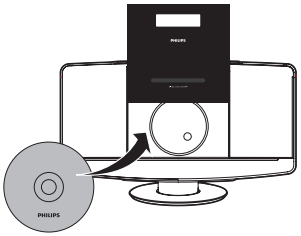
Consejo

- Para salir del modo de almacenamiento, pulse ⏻ o ■.

4 Reproducción

Reproducción de discos

1 Pulse ⏏ para abrir la bandeja de discos.
2 Introduzca un disco con la cara impresa hacia arriba.



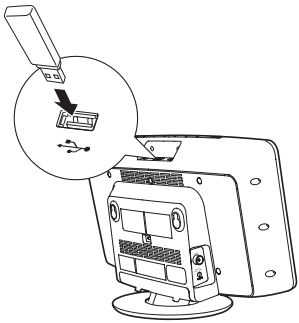
3 Pulse ⏏ para cerrar la bandeja de discos.
4 Pulse **CD** en el mando a distancia para seleccionar el disco como fuente.
   ↳ **[Reading]** (Leyendo) parpadea por un momento, a continuación el CD empieza a reproducir automáticamente. De lo contrario, pulse ▶II.

Reproducción de un dispositivo de almacenamiento USB

Nota

- Asegúrese de que el dispositivo USB contiene archivos de audio con un formato que se pueda reproducir.

1 Introduzca el dispositivo de almacenamiento USB en la toma ⇜.



2 Pulse **USB** en el mando a distancia para seleccionar USB como fuente.
↳ La reproducción se inicia automáticamente. De lo contrario, pulse ▶II.

Reproducción desde dispositivos con Bluetooth

Nota

- El alcance de funcionamiento efectivo entre el sistema y el dispositivo emparejado es de 10 metros aproximadamente.
- Cualquier obstáculo entre el sistema y el dispositivo puede reducir el alcance de funcionamiento.
- No se garantiza la compatibilidad con todos los dispositivos Bluetooth.

1 Pulse ✱ para seleccionar la fuente Bluetooth.
↳ Se muestra **[BT]** (Bluetooth).
↳ El indicador de Bluetooth parpadea en azul.

2 En el dispositivo Bluetooth, active la función Bluetooth y busque los dispositivos Bluetooth que se pueden emparejar (consulte el manual de usuario del dispositivo).

3 Cuando se muestre **[BTM2056]** en el dispositivo, selecciónelo para iniciar el emparejamiento y la conexión.
↳ Cuando el emparejamiento y la conexión se realicen correctamente, el indicador de Bluetooth se iluminará en azul de forma permanente y el sistema emitirá dos pitidos.

4 Reproduzca el audio en el dispositivo.
↳ El audio del dispositivo se transmite a la microcadena.

Consejo

- El sistema puede memorizar hasta 5 dispositivos Bluetooth conectados anteriormente.

Para desconectar el dispositivo con Bluetooth:

- Desactive la función Bluetooth en el dispositivo; o
- Mueva el dispositivo fuera del alcance de comunicación.

Para borrar el historial de emparejamiento de Bluetooth:

Mantengapulsado ■ durante 3 segundos.
↳ La conexión Bluetooth actual se desconecta.
↳ Después de que se borre correctamente, se muestra **[CLEAR]** (Borrar) durante 3 segundos.

Opciones de reproducción

Control de reproducción

En el modo CD o USB:

⏮ / ⏭	Selecciona un archivo de audio. Manténgalo pulsado para realizar una búsqueda rápida hacia delante o hacia atrás en la pista durante la reproducción y, a continuación suéltelo para reanudar la reproducción.
▲ / ▼	Para pistas MP3/WMA, selecciona un álbum o una carpeta.
▶❚❚	Inicia la reproducción del disco o hace una pausa.
■	Detiene la reproducción.
OK	Confirmar una selección.
Botones numéricos	Para seleccionar directamente una pista.
REPEAT/ SHUFFLE	[↻]: repite la reproducción de la pista actual. [↻ALB] (solo para MP3/WMA): reproduce todas las pistas en este álbum varias veces. [↻ALL]: repite la reproducción de todas las pistas. [⤮]: reproduce todas las pistas en orden aleatorio. Para volver a la reproducción normal, pulse **REPEAT/SHUFFLE** varias veces hasta que desaparezcan los iconos de repetición o reproducción aleatoria.

Programación de pistas

Puede programar un máximo de 20 pistas.

1. En el modo de CD o USB, pulse ■ para detener la reproducción.
2. Pulse **PROG** para activar el modo de programación.
   ↳ Aparece [**PROG**] (programa).
3. Para pistas MP3/WMA, pulse ▲ / ▼ varias veces para seleccionar un álbum.
4. Pulse ⏮ / ⏭ varias veces para seleccionar una pista y, a continuación, pulse **PROG** para confirmar.
5. Repita los pasos 3 y 4 para programar más pistas.
6. Para reproducir las pistas programadas, pulse ▶❚❚.
   ↳ Durante la reproducción, aparece **[PROG]** (programa).
   - Para borrar el programa, pulse ■ dos veces.

Ajuste del sonido

Durante la reproducción, puede ajustar el volumen y seleccionar diferentes efectos de sonido.

Botón	Función
VOL +/-	Aumenta o disminuye el volumen.
🔇	Desactiva o activa el sonido.
DBB	Activa o desactiva la mejora dinámica de graves.
DSC	Selecciona de un efecto de sonido: [**POP**] (pop) [**JAZZ**] (jazz) [**ROCK**] (rock) [**CLASSIC**] (clásica) [**FLAT**] (sin efectos)

Visualización de información diferente

Durante la reproducción, pulse **DISPLAY** varias veces para ver la hora e información diferente de reproducción.

5 Cómo escuchar la radio FM

Sintonización de emisoras de radio FM

Nota

- Coloque la antena lo más lejos posible de un televisor, grabador de vídeo u otra fuente de radiación.
- Asegúrese de que ha conectado la antena FM suministrada y extiéndala por completo.

1 Pulse **FM** varias veces para seleccionar el modo de sintonizador FM.

2 Mantenga pulsado ⏮ / ⏭ durante 3 segundos.
   ↳ Aparece [**SEARCH**] (buscar).
   ↳ El sistema sintoniza automáticamente una emisora de radio FM de recepción fuerte.

3 Repita el paso 2 para sintonizar más emisoras.

Para sintonizar una emisora con señal débil:
Pulse ⏮ / ⏭ varias veces hasta encontrar una buena recepción.

Programación automática de las emisoras de radio FM

Nota

- Puede programar un máximo de 20 emisoras de radio FM presintonizadas.

En el modo de sintonizador FM, mantenga pulsado **PROG** durante 3 segundos.
↳ Aparece **[Auto]** (automático).
↳ El sistema almacena automáticamente todas las emisoras de radio FM disponibles y, a continuación, transmite la primera emisora presintonizada disponible.

Almacenamiento manual de las emisoras de radio DAB

1 En el modo de sintonizador, sintonice una emisora de radio FM.

2 Pulse **PROG** para activar el modo de programación.
   ↳ **[PROG]** (Programar) parpadea.

3 Pulse ▲ o ▼ varias veces para seleccionar un número de canal.

4 Vuelva a pulsar **PROG** para confirmar.

5 Repita los pasos 1 - 4 para almacenar otras emisoras FM.

Nota

- Para eliminar una emisora programada, guarde otra emisora en su lugar.

Selección de una emisora de radio presintonizada

En el modo de sintonizador, pulse ▲ / ▼ o los botones numéricos para seleccionar un número de presintonía.

Cómo mostrar la información RDS

El sistema de datos por radio RDS (del inglés Radio Data System) es un servicio que permite a las emisoras FM mostrar información adicional. Si sintoniza a una emisora RDS, aparece un icono RDS.

1 Sintonice una emisora RDS.
2 Pulse **RDS** varias veces para desplazarse por la siguiente información (si está disponible):
   ↳ Servicio sobre programas
   ↳ Tipo de programa, por ejemplo, **[NEWS]** (noticias), **[SPORT]** (deportes), **[POP M]** (música pop)...
   ↳ Mensajes de texto de radio
   ↳ Tiempo

Selección de la transmisión de radio en estéreo o mono

Nota

- La emisión en estéreo es el ajuste predeterminado para el modo de sintonizador.
- Para emisoras con una señal débil: para mejorar la recepción, cambie a sonido mono.

En el modo de sintonizador FM, pulse ▶II para cambiar entre a emisión estéreo y mono.

6 Otras funciones

Ajuste del temporizador de alarma

Este sistema se puede se puede utilizar como temporizador de la alarma. Puede seleccionar CD, sintonizador FM o USB como fuente de alarma.

Nota

- Asegúrese de que ha ajustado el reloj correctamente.

1 En el modo de espera, mantenga pulsado **TIMER** hasta **[SET TIMER]** (ajustar temporizador) se desplace por la pantalla.
   ↳ Aparece **[SELECT SOURCE]** (seleccionar fuente).
2 Pulse **SOURCE** varias veces o los botones de selección de fuente en el mando a distancia para seleccionar una fuente: disco, sintonizador FM o USB.
3 Pulse **TIMER** para confirmar.
   ↳ Los dígitos de la hora parpadean.
4 Pulse ⏮ o ⏭ para ajustar la hora.
5 Pulse **TIMER** para confirmar.
   ↳ Los dígitos de los minutos parpadean.
6 Repita los pasos 4 y 5 para configurar los minutos y el volumen de la alarma.

Consejo

- Si el sistema está inactivo durante 90 segundos, sale del modo de ajuste de la alarma automáticamente.

Para activar o desactivar el temporizador de alarma:
En el modo de espera, pulse **TIMER** varias veces para activar o desactivar la alarma.
↳ aparece cuando se activa el temporizador de alarma.

Consejo

- Si se selecciona CD o USB como fuente de alarma y no hay ningún disco insertado ni dispositivo USB conectado, el sistema cambia automáticamente a la fuente de sintonizador.

Ajuste del temporizador de desconexión automática

Nota

- Asegúrese de que ha ajustado el reloj correctamente.

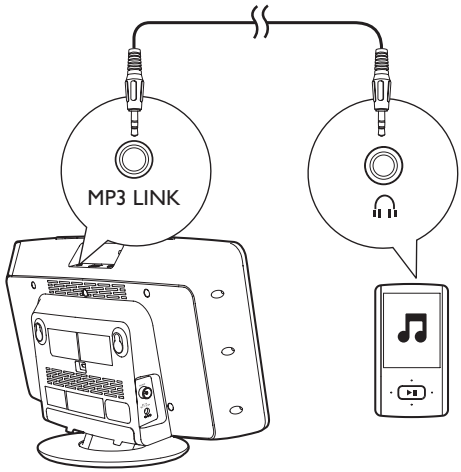
Cuando el sistema esté encendido, pulse **SLEEP** varias veces para seleccionar un periodo preestablecido (en minutos).
↳ Si está activado el temporizador de desconexión, se muestra **zZ**.

Para desactivar el temporizador:
Pulse **SLEEP** repetidamente hasta que se muestre **[OFF]** (desactivado).

Reproducción desde un dispositivo externo

También puede escuchar un dispositivo de audio externo a través de este sistema.

1 Conecte el cable de audio (no incluido) a:
   - la toma **MP3 LINK** (3,5 mm) del sistema.
   - la toma para auriculares del dispositivo externo.



2 Pulse **MP3 LINK** para seleccionar la fuente de conexión MP3.
3 Comience a reproducir en el dispositivo de audio externo (consulte el manual de usuario del dispositivo).

Escuchar a través de los auriculares

Enchufe los auriculares en la toma 🎧 del sistema.

7 Información del producto

Nota

- La información del producto puede cambiar sin previo aviso.

Especificaciones

Amplificador

Potencia de salida máxima	15 W
Respuesta de frecuencia	63 -14000 Hz, -3 dB
Relación señal/ruido	>57 dBA
Distorsión armónica total	<1%
Entrada MP3 LINK	650 mV RMS

Disco

Diámetro del disco	12 cm /8 cm
Discos compatibles	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD y WMA-CD

Sintonizador (FM)

Rango de sintonización	87.5-108 MHz
Intervalo de sintonización	50 kHz
Sensibilidad	
- Mono, relación S/R 26 dB	<22 dBf
- Estéreo, relación S/R 46 dB	>51,5 dBf
Distorsión armónica total	<3%
Relación señal/ruido	>50 dBA

Bluetooth

Estándar	Versión estándar de Bluetooth 2.0+EDR
Banda de frecuencia	Banda ISM de 2.402~2.480 GHz
Alcance	10 m (espacio libre)

Información general

Alimentación de CA	Modelo: AS190-090-AE190; Entrada: 100 - 240 V ~, 50/60 Hz, 0,7 A Salida: 9 V ⎓ 1,9 A
Consumo de energía en funcionamiento	15 W
Consumo en modo de espera	< 0,5 W
Dimensiones: unidad principal (ancho x alto x profundo)	400 x 235 x 98 mm
Peso: unidad principal	2,2 kg

Información sobre reproducción de USB

Dispositivos USB compatibles:

- Memoria flash USB (USB1.1)
- Reproductores flash USB (USB1.1)
- Tarjetas de memoria (requieren un lector de tarjetas adicional para funcionar en esta unidad).

Formatos compatibles:

- USB o formato de archivo de memoria: FAT12, FAT16, FAT32 (tamaño de sector: 512 bytes)
- Velocidad de bits (velocidad de datos) de MP3: 32-320 Kbps y velocidad de bits variable
- WMA v9 o anterior
- Directorios anidados hasta un máximo de 8 niveles

- Número de álbumes/carpetas: 99 como máximo
- Número de pistas/títulos: 999 como máximo
- Etiqueta ID3 v2.0 o superior
- Nombre de archivo en Unicode UTF8 (longitud máxima: 16 bytes)

Formatos no compatibles:

- Álbumes vacíos: un álbum vacío es aquel que no contiene archivos MP3 o WMA y que no se mostrará en la pantalla.
- Los formatos de archivo no compatibles se omiten. Por ejemplo, los documentos de Word (.doc) o los archivos MP3 con la extensión .dlf se omiten y no se reproducen.
- Archivos de audio AAC, WAV y PCM.
- Archivos WMA con protección DRM (.wav; .m4a; .m4p; .mp4 y .aac)
- Archivos WMA con formato sin pérdidas

Formatos de disco MP3 compatibles

- ISO9660 y Joliet
- Número máximo de títulos: 999 (en función de la longitud del nombre del archivo)
- Número máximo de álbumes: 99
- Frecuencias de muestreo compatibles: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Velocidades de bits compatibles: 32~320 (kbps), velocidades de bits variables

Tipos de programas RDS

NO TYPE	No es un tipo de programa RDS
NEWS	Servicios de noticias
AFFAIRS	Política y asuntos exteriores
INFO	Programas de información especiales
SPORT	Deportes
EDUCATE	Educación y formación superior
DRAMA	Obras radiofónicas y literatura
CULTURE	Cultura, religión y sociedad
SCIENCE	Ciencia
VARIED	Programas de entretenimiento
POP M	Música pop
ROCK M	Música rock
MOR M	Música ligera
LIGHT M	Música clásica ligera
CLASSICS	Música clásica
OTHER M	Programas musicales especiales
WEATHER	Meteorología
FINANCE	Finanzas
CHILDREN	Programas infantiles
SOCIAL	Temas sociales
RELIGION	Religión
PHONE IN	Tertulia radiofónica
TRAVEL	Viaje
LEISURE	Ocio
JAZZ	Música jazz
COUNTRY	Música country
NATION M	Música nacional
OLDIES	Grandes clásicos
FOLK M	Música folk
DOCUMENT	Documentales
TES	Prueba de alarma
ALARM	Alarma

8 Solución de problemas

Advertencia

- No quite nunca la carcasa del dispositivo.

Para que la garantía mantenga su validez, no trate nunca de reparar el sistema usted mismo. Si tiene problemas al usar el dispositivo, compruebe los siguientes puntos antes de llamar al servicio técnico. Si no consigue resolver el problema, vaya a la página Web de Philips (www.philips.com/support). Cuando se ponga en contacto con Philips, asegúrese de que el dispositivo esté cerca y de tener a mano el número de modelo y el número de serie.

No hay alimentación

- Asegúrese de que el enchufe del cable de alimentación de la unidad está conectado correctamente.
- Asegúrese de que haya corriente en la toma de CA.
- Para ahorrar energía, el sistema se apaga automáticamente 15 minutos después de llegar a la última pista, si no se utiliza ningún control.

No hay sonido o éste tiene baja calidad

- Ajuste el volumen.
- Desconecte los auriculares.

La unidad no responde

- Desconecte y vuelva a conectar el enchufe de alimentación de CA; a continuación, encienda de nuevo la unidad.
- Como característica de ahorro de energía, el sistema se apaga automáticamente 15 minutos después de llegar a la última pista, si no se utiliza ningún control.

El control remoto no funciona

- Antes de pulsar cualquier botón, seleccione la fuente correcta con el control remoto en lugar de hacerlo con la unidad principal.
- Reduzca la distancia entre el control remoto y el sistema.
- Inserte la pila con la polaridad (signos +/–) alineada como se indica.
- Sustituya la pila.
- Apunte con el control remoto directamente al sensor situado en la parte frontal del sistema.

No se detecta el disco

- Inserte un disco.
- Compruebe si el disco se ha insertado al revés.
- Espere hasta que la condensación de humedad en la lente haya desaparecido.
- Sustituya o limpie el disco.
- Use un CD que esté finalizado o un disco con el formato correcto.

No se pueden mostrar algunos archivos en el dispositivo USB

- El número de carpetas o archivos del dispositivo USB ha superado un determinado límite. Este hecho no indica un mal funcionamiento.
- Los formatos de estos archivos no son compatibles.

El dispositivo USB no es compatible

- El dispositivo USB no es compatible con la unidad. Pruebe con otro.

La recepción de radio es débil

- Aumente la distancia entre la unidad y el televisor o el vídeo.
- Extienda por completo la antena FM.

El temporizador no funciona

- Ajuste el reloj correctamente.
- Active el temporizador.

Se ha borrado el ajuste del reloj o del temporizador

- Se ha interrumpido la corriente eléctrica o se ha desconectado el cable de alimentación.
- Restablezca el reloj/temporizador.

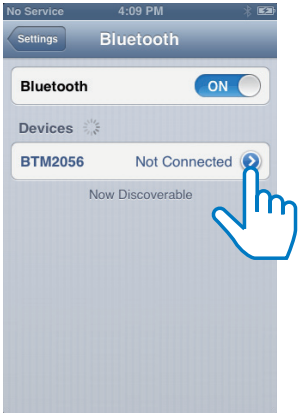
Acerca del dispositivo Bluetooth

La calidad de audio es deficiente después de haber realizado una conexión con un dispositivo Bluetooth.

- La recepción Bluetooth es débil. Acerque el dispositivo a la microcadena o retire cualquier obstáculo que haya entre ellos.

No se puede conectar con el dispositivo.

- La función Bluetooth del dispositivo no está activada. Consulte el manual de usuario del dispositivo para saber cómo activar esta función.
- El sistema ya está conectado con otro dispositivo con Bluetooth. Desconecte dicho dispositivo e inténtelo de nuevo.
- Ha borrado el historial de emparejamiento de la microcadena. En el iPhone, iPad u otro smartphone, seleccione primero **[Olvidar este dispositivo]** (las palabras exactas pueden variar en los diferentes dispositivos) y, a continuación, pulse **[BTM2056]** en el menú de Bluetooth para volver a conectar con el dispositivo.



El dispositivo emparejado se conecta y desconecta constantemente.

- La recepción Bluetooth es débil. Acerque el dispositivo al sistema o retire cualquier obstáculo que haya entre ellos.
- En el caso de algunos dispositivos, la conexión Bluetooth puede desactivarse automáticamente como función de bajo consumo. Eso no indica un mal funcionamiento del sistema.

9 Aviso

Cualquier cambio o modificación que se realice en este dispositivo que no esté aprobada expresamente por Philips Consumer Lifestyle puede anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

CE 0890

Este producto cumple los requisitos de interferencias de radio de la Comunidad Europea.

El producto ha sido diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad que pueden reciclarse y reutilizarse.

Cuando aparece este símbolo de cubo de basura tachado en un producto, significa que cumple la Directiva europea 2002/96/EC. Infórmese sobre el sistema local de reciclaje de productos eléctricos y electrónicos.
Proceda conforme a la legislación local y no se deshaga de sus productos antiguos con la basura doméstica normal. La eliminación correcta del producto antiguo ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medioambiente y la salud.

El producto contiene pilas cubiertas por la Directiva europea 2006/66/EC, que no se pueden eliminar con la basura doméstica normal.Infórmese de la legislación local sobre la recogida selectiva de pilas ya que el desecho correcto ayuda a evitar consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud.

Información medioambiental
Se ha suprimido el embalaje innecesario. Hemos intentado que el embalaje sea fácil de separar en tres materiales: cartón (caja), espuma de poliestireno (corcho) y polietileno (bolsas, lámina de espuma protectora).
El sistema se compone de materiales que se pueden reciclar y volver a utilizar si lo desmonta una empresa especializada. Siga la normativa local acerca del desecho de materiales de embalaje, pilas agotadas y equipos antiguos.

Este aparato incluye esta etiqueta:

Aparato de Clase II con doble aislamiento y sin toma de tierra protegida.
La marca nominativa Bluetooth® y los logotipos son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. Philips utiliza siempre estas marcas con licencia.

La copia no autorizada de material protegido contra copia, incluidos programas informáticos, archivos, emisiones y grabaciones de sonido, puede infringir los derechos de copyright y constituir un delito. Este equipo no se debe utilizar para tales fines.

Specifications are subject to change without notice
© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

BTM2056_12_UM_V1.0